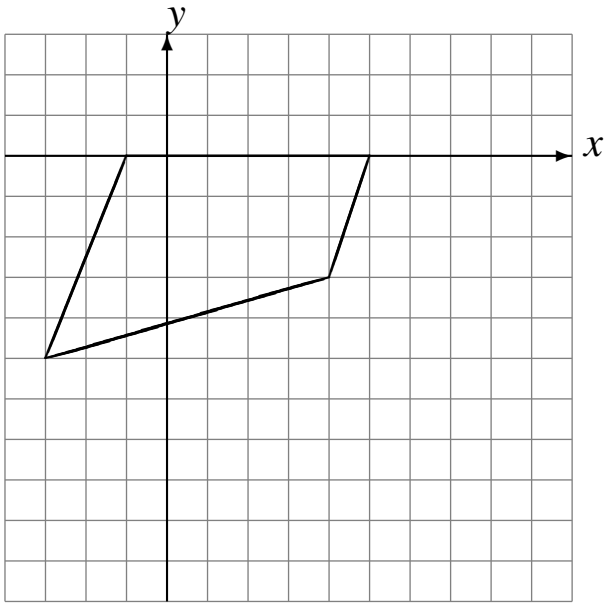
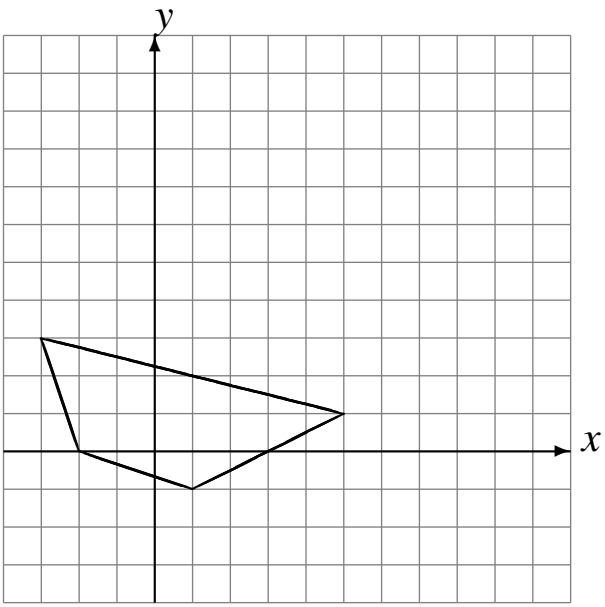
Rotations (I)

Dessinez l'image finale et les étapes intermédiaires de la rotation décrite.

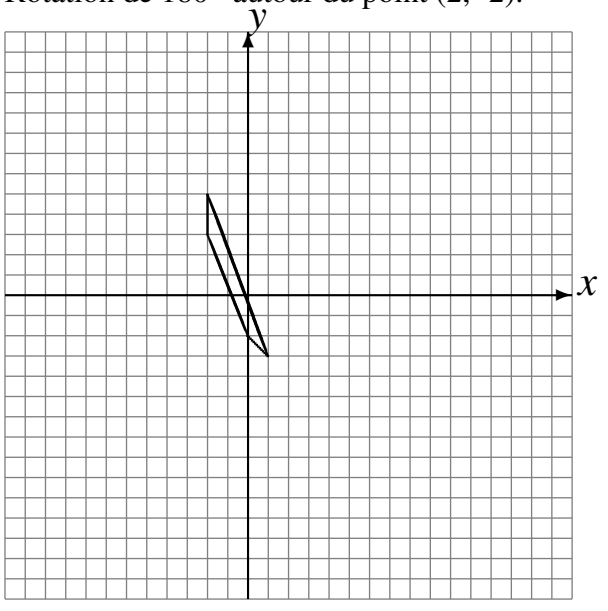
Rotation de 180° autour du point (3, -5).
Rotation de 180° autour du point (3, -4).



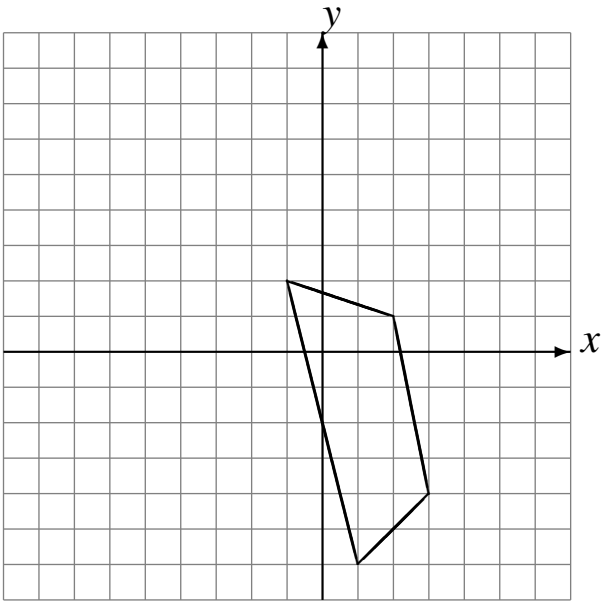
Rotation dans le sens horaire de 90° autour du point (3, 2).
Rotation dans le sens horaire de 90° autour du point (2, 0).



Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-4, -2).
Rotation de 180° autour du point (2, -2).



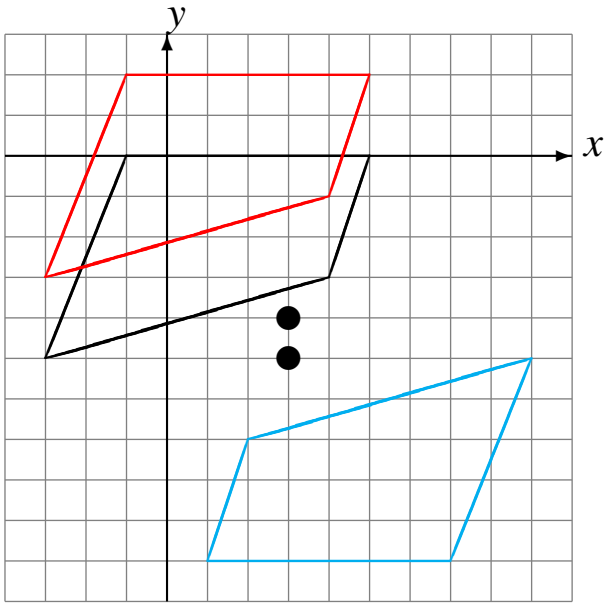
Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-4, 1).
Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (0, 2).



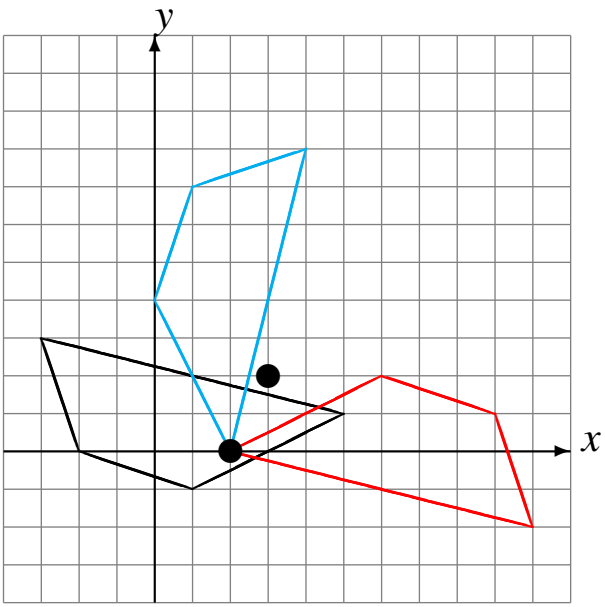
Rotations (I) Solutions

Dessinez l'image finale et les étapes intermédiaires de la rotation décrite.

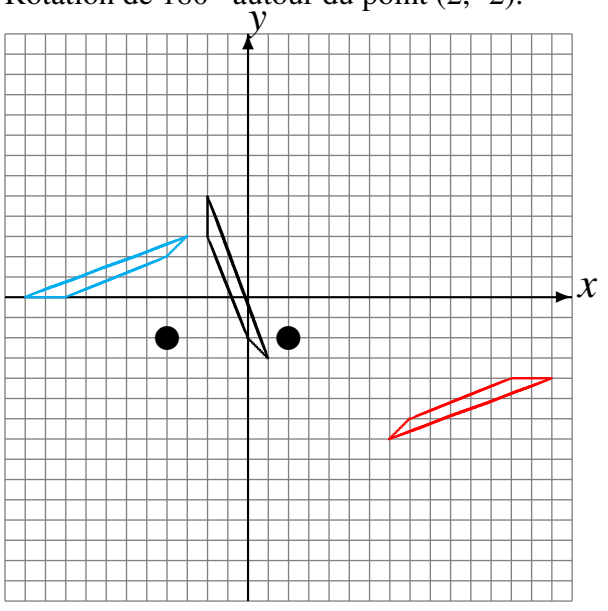
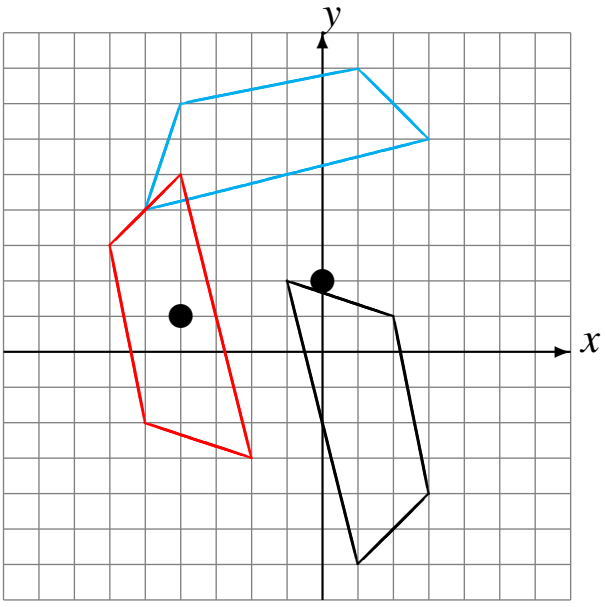
Rotation de 180° autour du point (3, -5).
Rotation de 180° autour du point (3, -4).



Rotation dans le sens horaire de 90° autour du point (3, 2).
Rotation dans le sens horaire de 90° autour du point (2, 0).



Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-4, -2).
Rotation de 180° autour du point (2, -2).



Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (-4, 1).
Rotation dans le sens antihoraire de 90° autour du point (0, 2).